



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

Gdańsk, dnia 13 maja 2026 r.

Poz. 2097

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

z dnia 30 kwietnia 2026 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Sporysz PLH220064

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2026 r. poz. 13 i 426) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Sporysz PLH220064, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 2000.

§ 2. Opis granicy obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 1.

§ 3. Mapa obszaru Natura 2000 stanowi załącznik nr 2.

§ 4. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych, będących przedmiotami ochrony określa załącznik nr 3.

§ 5. Cele działań ochronnych określa załącznik nr 4.

§ 6. Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania określa załącznik nr 5.

§ 7. Wskazania do zmian w istniejącym Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Rzeczenica¹⁾ dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, określa załącznik nr 6.

¹⁾ Zgodnie z art. 64 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 1688, z późn. zm.) do dnia wejścia w życie planu ogólnego gminy w danej gminie, przez plan ogólny gminy należy rozumieć studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy.

§ 8. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Gdańsku

Anna Tchórzewska

Załącznik nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 30 kwietnia 2026 r.

Opis granicy obszaru Natura 2000.

Granice obszaru Natura 2000 opisano w postaci wykazu współrzędnych punktów jej załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992²:

1) granica pierwszej enklawy obszaru³

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	660038,82	373043,86
2	659996,89	373133,69
3	660018,59	373166,00
4	660028,01	373208,17
5	660024,62	373243,28
6	660033,53	373268,03
7	660035,01	373300,77
8	660019,52	373365,61
9	659969,23	373461,43
10	659967,65	373481,64
11	659972,95	373509,13
12	659986,99	373532,32
13	659991,85	373539,32
14	659995,33	373551,15
15	659997,14	373563,50
16	659997,77	373567,79
17	659996,87	373599,66
18	659985,05	373651,95
19	659988,11	373690,57
20	659988,43	373693,89
21	659964,04	373780,63
22	659968,18	373795,24
23	659943,90	373819,78

² Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 i 1824, z 2025 r. poz. 1019, 1542).

³ Specjalny obszar ochrony siedlisk Sporysz (PLH220064) składa się z dwóch powiązanych funkcjonalnie enklaw.

24	659894,18	373764,64
25	659826,09	373689,14
26	659852,90	373664,91
27	659821,58	373598,07
28	659805,49	373521,65
29	659845,24	373331,31
30	659847,78	373319,12
31	659856,76	373273,67
32	659876,07	373206,14
33	659878,60	373197,28
34	659898,00	373158,32
35	659957,23	373121,48
36	659997,07	373041,79
37	659996,34	373023,31
38	660014,44	373006,64
39	660015,45	373005,72
40	660048,29	372975,48
41	660051,56	372985,51
42	660038,82	373043,86

2) granica drugiej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	663955,56	369379,55
2	663942,92	369404,71
3	663948,10	369412,41
4	663952,80	369419,40
5	663967,57	369432,27
6	663985,93	369452,21
7	664010,51	369472,92
8	663976,90	369489,62
9	663934,85	369496,70
10	663933,52	369495,20
11	663932,20	369493,70
12	663859,09	369467,87
13	663804,22	369463,10
14	663721,80	369402,73
15	663685,93	369386,98
16	663582,16	369379,42
17	663573,44	369435,45
18	663545,88	369431,98
19	663517,31	369440,62
20	663463,97	369413,71
21	663369,36	369500,75
22	663366,03	369503,81
23	663311,27	369554,19
24	663257,95	369603,25
25	663208,46	369648,78
26	663169,68	369605,97
27	663079,03	369505,93
28	663066,93	369492,57
29	663041,57	369464,58
30	662977,31	369393,66
31	662957,67	369371,98
32	662795,37	369515,83
33	662763,51	369544,07
34	662707,49	369593,72

35	662677,12	369620,64
36	662536,06	369742,47
37	662499,12	369774,38
38	662452,49	369814,65
39	662494,52	369822,76
40	662506,38	369838,66
41	662551,03	369847,52
42	662564,05	369860,91
43	662580,97	369867,09
44	662587,00	369852,39
45	662641,26	369872,25
46	662686,34	369836,83
47	662877,18	369947,45
48	662998,50	370050,41
49	663030,13	370068,61
50	663059,00	370078,86
51	663058,83	370084,96
52	663069,66	370098,89
53	663121,50	370136,61
54	663137,34	370143,47
55	663182,74	370153,36
56	663187,38	370153,88
57	663192,71	370154,49
58	663229,48	370158,68
59	663316,82	370159,32
60	663318,24	370192,47
61	663293,24	370211,79
62	663332,23	370247,54
63	663368,31	370294,83
64	663413,62	370272,65
65	663436,41	370296,58
66	663411,95	370309,84
67	663406,04	370328,38
68	663411,34	370331,38
69	663480,60	370337,13
70	663474,19	370371,33
71	663475,21	370371,30
72	663511,90	370371,45
73	663525,08	370359,45

74	663540,40	370377,11
75	663575,37	370379,64
76	663632,00	370369,54
77	663646,43	370381,98
78	663662,90	370346,02
79	663705,19	370393,93
80	663706,16	370408,39
81	663678,70	370432,01
82	663656,71	370431,74
83	663634,59	370436,62
84	663660,58	370465,35
85	663664,75	370500,51
86	663683,38	370535,28
87	663725,51	370538,98
88	663826,89	370586,08
89	663954,99	370467,93
90	664057,36	370583,52
91	664066,22	370593,18
92	664073,88	370601,54
93	664141,94	370541,35
94	664187,14	370531,77
95	664371,67	370559,57
96	664389,83	370580,88
97	664390,56	370582,91
98	664391,94	370584,36
99	664406,26	370571,74
100	664427,15	370604,89
101	664439,27	370637,78
102	664456,15	370724,86
103	664458,47	370757,13
104	664458,41	370807,30
105	664423,15	370916,09
106	664388,06	370947,53
107	664405,59	370966,11
108	664422,03	370983,54
109	664456,30	371019,87
110	664378,51	371095,39
111	664069,08	371395,82
112	664041,48	371422,62

113	663915,53	371544,91
114	663847,56	371610,90
115	663787,41	371669,31
116	663734,13	371721,04
117	663772,00	371760,55
118	663765,37	371784,23
119	663817,05	371844,44
120	663822,62	371850,93
121	663865,59	371808,20
122	663892,09	371811,11
123	663908,84	371832,74
124	663917,31	371859,56
125	663893,11	371871,35
126	663867,96	371878,24
127	663836,68	371871,94
128	663801,57	371924,66
129	663816,16	371965,21
130	663802,79	371981,61
131	663871,76	372053,93
132	663759,81	372155,10
133	663607,73	372182,30
134	663557,75	372185,24
135	663475,18	372172,56
136	663378,53	372066,35
137	663366,83	372077,55
138	663249,33	372190,02
139	663071,37	372360,36
140	663046,45	372384,22
141	662932,67	372493,13
142	662907,71	372524,18
143	662907,30	372532,40
144	662882,99	372627,88
145	662880,78	372636,56
146	662854,96	372724,87
147	662826,75	372700,72
148	662779,60	372685,81
149	662760,34	372702,85
150	662753,50	372735,30
151	662769,91	372767,06

152	662777,20	372799,47
153	662760,80	372852,91
154	662696,99	372845,82
155	662657,00	372845,20
156	662618,64	372858,13
157	662556,54	372893,39
158	662534,73	372916,82
159	662501,51	372952,52
160	662498,49	372955,76
161	662478,42	372983,10
162	662430,82	373014,97
163	662445,77	373031,29
164	662345,66	373084,78
165	662298,28	373087,75
166	662264,01	373052,42
167	662240,05	373027,72
168	662167,69	373093,02
169	662161,77	373092,97
170	662078,73	373092,33
171	662066,67	373098,12
172	662059,14	373101,00
173	662059,09	373100,55
174	662075,51	373085,80
175	662021,06	373097,88
176	661953,34	373101,21
177	661922,62	373102,72
178	661800,18	373078,88
179	661740,92	373073,62
180	661716,84	373076,54
181	661690,85	373048,03
182	661762,64	373001,62
183	661789,60	372995,98
184	661867,84	372981,70
185	661864,65	372961,56
186	661759,48	372955,81
187	661783,11	372935,19
188	661720,25	372926,42
189	661792,14	372901,84
190	661778,37	372876,05

191	661727,93	372859,53
192	661718,72	372859,88
193	661693,49	372889,27
194	661697,73	372905,59
195	661694,01	372913,59
196	661667,75	372901,25
197	661638,93	372894,64
198	661627,47	372893,22
199	661613,84	372862,13
200	661612,60	372842,22
201	661611,08	372818,05
202	661657,11	372763,84
203	661709,51	372731,71
204	661793,00	372699,88
205	661801,40	372696,68
206	661810,68	372694,04
207	661913,31	372669,57
208	662013,01	372640,11
209	662088,71	372622,54
210	662124,53	372627,57
211	662206,95	372639,16
212	662272,53	372621,32
213	662304,16	372612,72
214	662364,77	372596,23
215	662399,94	372586,67
216	662440,79	372574,31
217	662472,50	372517,00
218	662488,91	372466,85
219	662466,09	372446,01
220	662454,81	372455,80
221	662421,05	372440,05
222	662398,38	372403,31
223	662382,32	372366,56
224	662377,14	372354,71
225	662371,97	372282,46
226	662393,68	372260,86
227	662497,57	372208,08
228	662533,80	372178,59
229	662581,17	372179,92

230	662601,31	372185,38
231	662617,86	372190,95
232	662639,38	372193,95
233	662661,44	372202,37
234	662675,74	372205,29
235	662695,55	372209,33
236	662792,18	372215,74
237	662847,66	372213,00
238	662871,50	372222,17
239	662897,16	372248,69
240	662904,25	372274,19
241	662901,72	372300,02
242	662897,14	372313,70
243	662896,20	372325,67
244	662923,04	372317,22
245	662921,92	372271,59
246	662908,18	372237,50
247	662860,24	372181,85
248	662825,84	372135,28
249	662782,59	372019,99
250	662756,14	371949,41
251	662754,24	371900,11
252	662753,52	371898,81
253	662754,14	371897,41
254	662778,64	371842,10
255	662814,74	371817,91
256	662830,36	371833,92
257	662954,77	371751,58
258	662964,50	371748,22
259	663040,13	371715,32
260	663051,49	371711,08
261	663095,02	371758,25
262	663099,37	371754,21
263	663249,22	371614,97
264	663285,66	371581,10
265	663292,62	371574,63
266	663296,49	371571,04
267	663372,45	371500,45
268	663404,69	371503,97

269	663476,36	371511,81
270	663484,67	371500,27
271	663433,29	371440,21
272	663445,63	371431,55
273	663450,06	371428,45
274	663455,38	371424,72
275	663545,64	371498,60
276	663585,61	371478,19
277	663648,30	371429,45
278	663690,04	371370,11
279	663682,71	371351,49
280	663675,55	371283,09
281	663669,69	371227,12
282	663663,24	371215,53
283	663581,84	371176,70
284	663347,80	370921,28
285	663257,62	370823,38
286	663146,83	370703,11
287	663071,59	370621,42
288	662989,41	370532,21
289	662964,94	370502,55
290	662954,19	370489,52
291	662910,88	370439,49
292	662907,08	370435,10
293	662901,75	370428,94
294	662881,83	370405,94
295	662834,85	370357,45
296	662776,37	370291,08
297	662726,59	370234,57
298	662692,43	370211,95
299	662633,68	370167,38
300	662632,37	370165,87
301	662631,06	370164,36
302	662625,36	370161,06
303	662593,33	370154,34
304	662544,07	370148,63
305	662507,85	370132,04
306	662488,31	370104,69
307	662487,64	370065,68

308	662502,79	370023,05
309	662521,50	370026,83
310	662479,40	369978,12
311	662387,01	369871,21
312	662211,42	370022,78
313	662210,88	370023,24
314	662178,04	370051,60
315	662118,62	370102,89
316	661974,73	370227,09
317	661972,54	370228,98
318	661966,64	370226,00
319	661966,63	370225,99
320	661924,62	370204,76
321	661900,63	370133,42
322	661897,20	370107,79
323	661896,06	370099,27
324	661890,13	370055,01
325	661887,18	370032,96
326	661885,97	370023,89
327	661899,20	369975,73
328	661908,04	369943,56
329	661908,79	369940,84
330	661911,30	369931,73
331	661907,69	369922,43
332	661872,46	369831,68
333	661869,65	369824,43
334	661883,72	369809,65
335	661889,86	369783,69
336	661898,50	369760,65
337	661903,09	369736,82
338	661917,49	369706,08
339	661897,52	369665,18
340	661900,05	369637,77
341	661923,36	369617,44
342	661943,54	369612,59
343	661944,89	369607,89
344	661979,81	369622,54
345	661992,77	369623,85
346	662011,50	369617,48

347	662054,57	369614,66
348	662077,22	369606,36
349	662102,09	369590,00
350	662116,30	369578,29
351	662122,55	369569,47
352	662126,72	369548,54
353	662117,07	369500,66
354	662122,56	369499,83
355	662152,15	369506,89
356	662179,24	369516,04
357	662213,21	369535,68
358	662232,85	369545,03
359	662246,57	369557,73
360	662257,06	369555,46
361	662268,45	369550,09
362	662297,57	369525,32
363	662319,37	369496,42
364	662331,27	369472,79
365	662346,42	369420,01
366	662359,37	369397,77
367	662388,23	369377,59
368	662420,55	369359,55
369	662463,05	369338,25
370	662462,12	369330,12
371	662498,20	369313,26
372	662511,36	369312,14
373	662522,73	369322,07
374	662524,09	369331,69
375	662524,66	369335,74
376	662558,87	369345,15
377	662600,66	369384,76
378	662645,89	369373,85
379	662645,43	369371,20
380	662636,08	369317,25
381	662650,65	369275,98
382	662662,40	369260,71
383	662682,36	369234,22
384	662683,43	369233,32
385	662703,04	369216,78

386	662705,60	369212,89
387	662716,74	369195,97
388	662714,18	369183,38
389	662741,18	369133,04
390	662723,91	369113,97
391	662721,92	369111,78
392	662737,20	369074,59
393	662788,84	369066,21
394	662811,81	369025,01
395	662813,13	369011,51
396	662820,66	368991,64
397	662830,17	368960,28
398	662838,77	368944,91
399	662859,18	368922,17
400	662856,40	368894,06
401	662874,78	368867,32
402	662878,91	368863,03
403	662906,21	368848,96
404	662911,31	368789,70
405	662906,28	368720,08
406	662933,70	368696,94
407	662917,80	368672,37
408	662953,91	368621,55
409	662988,38	368615,35
410	663096,58	368521,13
411	663080,24	368458,48
412	663076,46	368431,98
413	663089,17	368420,66
414	663188,95	368532,58
415	663190,38	368534,19
416	663194,55	368538,86
417	663185,22	368513,26
418	663188,92	368501,87
419	663194,97	368493,77
420	663206,55	368486,29
421	663203,06	368471,91
422	663220,11	368452,02
423	663212,65	368414,02
424	663213,12	368410,70

425	663224,26	368396,29
426	663225,77	368395,69
427	663245,94	368387,22
428	663242,29	368371,50
429	663242,60	368370,38
430	663243,48	368369,91
431	663295,15	368292,58
432	663312,60	368280,11
433	663320,14	368250,02
434	663323,11	368238,17
435	663292,86	368207,78
436	663292,03	368204,08
437	663286,47	368179,28
438	663285,72	368175,97
439	663283,87	368175,38
440	663287,97	368156,38
441	663319,45	368133,68
442	663320,67	368134,88
443	663334,57	368148,48
444	663337,48	368147,38
445	663364,68	368136,66
446	663381,16	368129,82
447	663381,53	368130,68
448	663389,70	368149,46
449	663423,71	368151,68
450	663472,72	368173,40
451	663484,99	368165,03
452	663489,71	368134,97
453	663506,93	368121,38
454	663510,06	368118,40
455	663523,56	368109,40
456	663544,14	368095,41
457	663563,94	368100,18
458	663609,06	368111,04
459	663612,89	368111,11
460	663624,35	368109,44
461	663667,70	368094,85
462	663671,90	368092,98
463	663702,50	368085,97

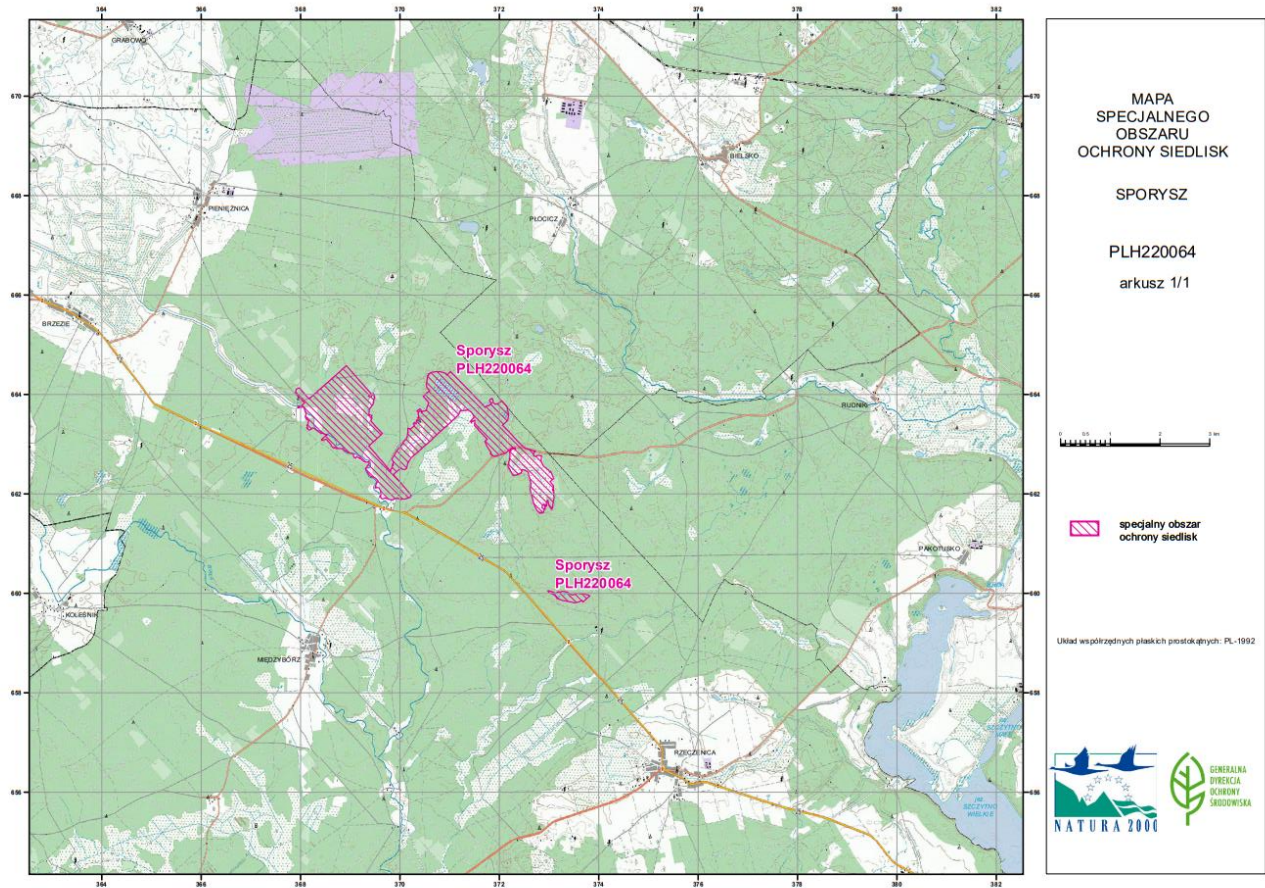
464	663706,50	368085,89
465	663718,67	368081,52
466	663719,58	368081,17
467	663724,86	368079,12
468	663727,71	368078,02
469	663740,75	368062,51
470	663740,88	368062,04
471	663742,36	368056,41
472	663743,74	368044,08
473	663740,12	368028,13
474	663735,24	368005,65
475	663734,77	367999,73
476	663732,81	367984,15
477	663731,27	367973,73
478	663730,05	367960,61
479	663728,99	367949,23
480	663752,52	367951,71
481	663751,00	367960,25
482	663756,73	367991,53
483	663756,75	368004,90
484	663787,83	368038,83
485	663791,90	368043,28
486	663828,06	368082,77
487	663949,17	367974,04
488	663967,59	367957,51
489	663983,01	367943,67
490	663984,53	367942,31
491	664010,20	367919,27
492	664035,09	367896,92
493	664096,71	367915,98
494	664123,70	367954,90
495	664121,58	367988,51
496	664099,40	368014,10
497	664079,49	368024,75
498	664078,63	368025,50
499	663920,76	368163,74
500	663920,96	368167,71
501	663921,00	368168,38
502	663921,21	368171,43

503	663919,60	368186,35
504	663993,92	368270,45
505	664029,43	368310,63
506	664083,46	368371,77
507	664178,99	368478,62
508	664185,56	368485,97
509	664276,29	368587,46
510	664327,90	368645,18
511	664364,56	368686,39
512	664480,48	368816,72
513	664494,06	368831,98
514	664518,81	368859,81
515	664576,81	368925,01
516	664440,69	369044,69
517	664439,19	369046,02
518	664370,42	369107,07
519	664157,04	369296,54
520	664029,24	369410,02
521	664013,39	369427,40
522	663961,59	369371,05
523	663955,56	369379,55

Załącznik nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 30 kwietnia 2026 r.

Mapa obszaru Natura 2000.

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK SPORYSZ (PLH220064)



Załącznik nr 3 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 30 kwietnia 2026 r.

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych będących przedmiotami ochrony.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia ⁴		Opis zagrożenia
		Istniejące	Potencjalne	
1.	7120 torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	1) M01.02 susze i zmniejszenie opadów;		Ad 1) Zmiany klimatyczne przyczyniają się do obniżenia poziomu wód gruntowych i przesuszenia torfowiska.
		2) J02.01 zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie – ogólnie;		Ad 2) Część płatów przesuszona na skutek istniejących rowów melioracyjnych.
		3) K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)		Ad 3) Zarastanie płatu torfowiska nalotem drzew i krzewów.
			X brak zagrożeń i nacisków.	
2.	7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)	1) M01.02 susze i zmniejszenie opadów;		Ad 1) Zmiany klimatyczne przyczyniają się do obniżenia poziomu wód gruntowych i przesuszenia torfowiska.
				X brak zagrożeń i nacisków.
3.	9110 kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	1) B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji;		Ad 1) Wycinka lasu pogarszająca stan ochrony w zakresie wieku.

⁴ Kody zagrożeń podano zgodnie z Instrukcją wypełniania Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000, Wersja 2012.1, Załącznik nr 5 „Lista referencyjna zagrożeń, presji i działań Dyrekcja Generalna ds. Środowiska, Europejska Agencja Środowiska (EEA)”, ostatnia aktualizacja: 12.04.2011.

		2) B02.04 usuwanie martwych i obumierających; drzew		Ad 2) Usuwanie starych i obumierających drzew, a także wywrotów i złomów skutkująca zbyt niskimi zasobami „martwego drewna”.
			X brak zagrożeń i nacisków.	
4.	91D0 bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne	1) M01.02 susze i zmniejszenie opadów;		Ad 1) Skutkuje niekorzystnymi i często trwałymi zmianami wilgotnościowymi w siedlisku.
		2) J02.01 zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie – ogólnie.		Ad 2) Część płatów przesuszona na skutek istniejących rowów melioracyjnych.
			X brak zagrożeń i nacisków	

Załącznik nr 4 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 30 kwietnia 2026 r.

Cele działań ochronnych.

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych ⁵
1.	7120 torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	<ol style="list-style-type: none"> 1) Utrzymanie powierzchni siedliska- 44,96 ha (stan właściwy - FV). 2) Wskaźnik gatunki charakterystyczne: <ol style="list-style-type: none"> a. poprawa wskaźnika ze stanu niezadowalającego (U1), tj. występuje co najmniej 1 gatunek torfowca spośród charakterystycznych dla jednostek z klasy <i>Oxycocco-Sphagnetea</i> i co najmniej 1 gatunek spośród charakterystycznych roślin naczyniowych do stanu właściwego (FV), tj. występują co najmniej 2 gatunki torfowców spośród charakterystycznych dla jednostek z klasy <i>Oxycocco-Sphagnetea</i> i co najmniej 2 gatunki spośród charakterystycznych roślin naczyniowych na 50 % stanowisk, b. poprawa ze stanu złego (U2), tj. brak gatunków torfowców charakterystycznych dla jednostek z klasy <i>Oxycocco-Sphagnetea</i>, występuje najwyżej 1 gatunek spośród charakterystycznych roślin naczyniowych do stanu właściwego (FV), tj. występują co najmniej 2 gatunki torfowców spośród charakterystycznych dla jednostek z klasy <i>Oxycocco-Sphagnetea</i> i co najmniej 2 gatunki spośród charakterystycznych roślin naczyniowych na 50 % stanowisk. 3) Wskaźnik gatunki dominujące: <ol style="list-style-type: none"> a. poprawa ze stanu niezadowalającego (U1), tj. dominują gatunki ekologicznie obce, lecz udział gatunków wysokotorfowiskowych co najmniej 20 % do stanu właściwego (FV), tj. dominują gatunki charakterystyczne dla torfowisk wysokich, lub udział gatunków charakterystycznych dla torfowisk wysokich i innych (ekologicznie obcych) mniej więcej równy na 50 % stanowisk, b. poprawa ze stanu złego (U2), tj. dominują gatunki ekologicznie obce, udział gatunków wysokotorfowiskowych poniżej 20 % do stanu właściwego (FV), tj. dominują gatunki charakterystyczne dla torfowisk wysokich, lub udział gatunków charakterystycznych dla torfowisk wysokich i innych (ekologicznie obcych) mniej więcej równy na 50 % stanowisk. 4) Wskaźnik pokrycie i struktura gatunkowa mchów:

⁵ Parametry/wskaźniki stanu ochrony, odrębne dla każdego siedliska lub gatunku, zostały oparte na podstawie wskaźników stanu zachowania zawartych w metodykach monitoringu, o których mowa w art. 112 ust. 2 ustawy o ochronie przyrody, prowadzonych przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska.

		<ul style="list-style-type: none">a. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. całkowite pokrycie mchów w przedziale 20-50 % lub torfowce typowe dla kępek zajmują powierzchnię od 1 do 25 % całkowitej powierzchni zajmowanej przez wszystkie gatunki mchów do stanu właściwego (FV), tj. całkowite pokrycie mchów- ponad 50 % i torfowce typowe dla kępek zajmują łącznie, ponad 25 % całkowitej powierzchni zajmowanej przez wszystkie gatunki mchów na 50 % stanowisk,b. poprawa ze stanu złego (U2), tj. całkowite pokrycie mchów- poniżej 20 % lub torfowce kępkowe nie występują do stanu właściwego (FV), tj. całkowite pokrycie mchów- ponad 50 % i torfowce typowe dla kępek zajmują łącznie, ponad 25 % całkowitej powierzchni zajmowanej przez wszystkie gatunki mchów na 50 % stanowisk. <p>5) Utrzymanie wskaźnika obce gatunki inwazyjne we właściwym (FV) stanie, tj. brak lub pojedyncze na 100 % stanowisk.</p> <p>6) Poprawa wskaźnika gatunki ekspansywne roślin zielnych ze stanu złego (U2), tj. zajmują powyżej 75 % powierzchni do stanu właściwego (FV), tj. zajmują do 25 % powierzchni na 100 % stanowisk.</p> <p>7) Wskaźnik obecność krzewów i podrostu drzew:</p> <ul style="list-style-type: none">a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. łączne pokrycie do 10 % na 50 % stanowisk,b. poprawa ze stanu złego (U2), tj. łączne pokrycie 31-60 % do stanu właściwego (FV), tj. łączne pokrycie do 10 % na 50 % stanowisk. <p>8) Wskaźnik udział dobrze wykształconych płatów siedliska:</p> <ul style="list-style-type: none">a. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. udział dobrze wykształconych płatów z roślinnością typową dla torfowisk wysokich 1-25 % do stanu właściwego (FV), tj. udział dobrze wykształconych płatów z roślinnością typową dla torfowisk wysokich co najmniej 25 % na 50 % stanowisk,b. poprawa ze stanu złego (U2), tj. brak dobrze wykształconych płatów z roślinnością typową dla torfowisk wysokich do stanu właściwego (FV), tj. udział dobrze wykształconych płatów z roślinnością typową dla torfowisk wysokich co najmniej 25 % na 50 % stanowisk. <p>9) Poprawa wskaźnika stopień uwodnienia ze stanu złego (U2), tj. poziom wody- więcej niż 40 cm poniżej powierzchni torfowiska do stanu właściwego (FV), tj. poziom wody mierzony w piezometrze równo lub do 20 cm poniżej powierzchni torfowiska (w praktyce, w czasie chodzenia po torfowisku woda widoczna przynajmniej do wysokości podeszwy) na 100 % stanowisk.</p> <p>10) Wskaźnik pozyskanie torfu:</p>
--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> a. utrzymanie wskaźnika we właściwym (FV) stanie, tj. brak pozyskania torfu kiedykolwiek w przeszłości na 50 % stanowisk, b. utrzymanie stanu niezadawalającego (U1), tj. eksploracja prowadzona dawniej niż 10 lat temu na 50 % stanowisk. <p>11) Wskaźnik melioracje odwadniające:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. poprawa ze stanu niezadawalającego (U1), tj. sieć rowów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury w niewielkim stopniu oddziałuje na warunki wodne torfowiska z uwagi na brak konserwacji, częściowe uszkodzenie oraz naturalne zarastanie rowów bądź też podejmowane działania ochronne np. budowę zastawek, zasypywanie rowów itp. do stanu właściwego (FV), tj. brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa zastawek itp.) lub naturalnych procesów zarastania, zamulania na 50 % stanowisk, b. poprawa ze stanu złego (U2), tj. istniejąca infrastruktura melioracyjna wyraźnie pogarsza warunki wodne torfowiska do stanu właściwego (FV), tj. brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa zastawek itp.) lub naturalnych procesów zarastania, zamulana na 50 % stanowisk.
2.	7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)	<ol style="list-style-type: none"> 1) Utrzymanie powierzchni siedliska- 16,09 ha (stan właściwy - FV). 2) Utrzymanie wskaźnika procent powierzchni zajęty przez siedlisko na transekcie we właściwym (FV) stanie, tj. 80- 100 % na 100 % stanowisk. 3) Utrzymanie wskaźnika gatunki charakterystyczne we właściwym (FV) stanie, tj. powyżej 6 gatunków charakterystycznych lub mniej, lecz pokrycie gatunków charakterystycznych na transekcie powyżej 50 % na 100 % stanowisk. 4) Utrzymanie wskaźnika gatunki dominujące we właściwym stanie (FV), tj. dominują gatunki charakterystyczne dla siedliska lub brak dominanta, lecz przeważają gatunki charakterystyczne na 100 % stanowisk. 5) Utrzymanie wskaźnika pokrycie i struktura gatunkowa mchów we właściwym (FV) stanie, tj. całkowite pokrycie mchów ponad 50 % i mchy torfowce zajmują łącznie ponad 50 % całkowitej powierzchni porośniętej przez wszystkie gatunki mchów na 100 % stanowisk. 6) Utrzymanie wskaźnika obce gatunki inwazyjne we właściwym (FV) stanie, tj. brak na 100 % stanowisk.

		<ol style="list-style-type: none">7) Poprawa wskaźnika gatunki ekspansywne roślin zielnych ze stanu niezadowolającego (U1), tj. zajmują do 5 % powierzchni do stanu właściwego (FV), tj. brak lub pojedyncze na 100 % stanowisk.8) Utrzymanie wskaźnika obecność krzewów i podrostu drzew we właściwym (FV) stanie, tj. brak lub pojedyncze na 100 % stanowisk.9) Utrzymanie wskaźnika stopień uwodnienia we właściwym (FV) stanie, tj. poziom wody mierzony w piezometrze- powyżej, równo lub do 10 cm poniżej powierzchni torfowiska na 100 % stanowisk.10) Utrzymanie wskaźnika pozyskanie torfu we właściwym (FV) stanie, tj. brak pozyskania torfu, jeżeli był pozyskiwany w przeszłości (powyżej 30 lat), to na niewielką skalę (do 5% torfowiska), słabo zauważalne w terenie ślady pozyskiwania w przeszłości na 100 % stanowisk.11) Utrzymanie wskaźnika melioracje odwadniające we właściwym (FV) stanie, tj. brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu “zneutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa zastawek, itp.) na 100 % stanowisk.
3.	9110 kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	<ol style="list-style-type: none">1) Utrzymanie wskaźnika powierzchnia siedliska – 50,31 ha (stan właściwy - FV).2) Wskaźnik charakterystyczna kombinacja florystyczna:<ol style="list-style-type: none">a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. typowa, właściwa dla siedliska przyrodniczego (z uwzględnieniem specyfiki regionalnej i zróżnicowania fitosocjologicznego) na 25 % stanowisk,b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. zniekształcona w stosunku do typowej dla siedliska w danym regionie- nietypowo zubożała, z udziałem gatunków synantropijnych lub nitrofilnych < 5 % pokrycia do stanu właściwego (FV), tj. typowa, właściwa dla siedliska przyrodniczego (z uwzględnieniem specyfiki regionalnej i zróżnicowania fitosocjologicznego) na 50 % stanowisk,c. poprawa ze stanu złego (U2), tj. z wysokim udziałem gatunków synantropijnych lub obcych (> 5 % pokrycia) przy zachowanym drzewostanie z przewagą buka do stanu właściwego (FV), tj. typowa, właściwa dla siedliska przyrodniczego (z uwzględnieniem specyfiki regionalnej i zróżnicowania fitosocjologicznego) na 25 % stanowisk.3) Wskaźnik skład drzewostanu:<ol style="list-style-type: none">a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. drzewostan jedno- lub wielogatunkowy z dominującym udziałem buka (zwykle więcej niż 50 %), bez gatunków obcych ekologicznie

		<p>i/lub geograficznie na 50 % stanowisk,</p> <p>b. poprawa ze stanu niezadowalającego (U1), tj. drzewostan o zaburzonych stosunkach ilościowych, jednak z udziałem gatunków mogących występować w siedlisku (np. sosna, świerk w buczynach niżowych do 20 %) do stanu właściwego (FV), tj. drzewostan jedno- lub wielogatunkowy z dominującym udziałem buka (zwykle więcej niż 50 %), bez gatunków obcych ekologicznie i/lub geograficznie na 50 % stanowisk.</p> <p>4) Utrzymanie wskaźnika inwazyjne gatunki obce w podszybie i runie we właściwym (FV) stanie, tj. brak gatunków obcych o charakterze inwazyjnym na 100 % stanowisk.</p> <p>5) Utrzymanie wskaźnika ekspansywne gatunki rodzime w runie we właściwym (FV) stanie, tj. brak gatunków ekspansywnych lub pojedyncze okazy gatunków nitrofilnych w runie na 100 % stanowisk.</p> <p>6) Wskaźnik struktura pionowa i przestrzenna roślinności:</p> <p>a. poprawa ze stanu niezadowalającego (U1), tj. jednolity drzewostan z pojedynczymi drzewami w innym wieku, o jednakowym przestrzennie zwarcie do stanu właściwego (FV), tj. zróżnicowana; drzewostan różnowiekowy, o zróżnicowanym zwarcie, zawsze z grupami i kępami starych drzew na 75 % stanowisk,</p> <p>b. poprawa ze stanu złego (U2), tj. jednolite odnowienia lub zróżnicowana struktura KO (klasy odnowienia) z < 10 % powierzchni zajętej przez fragmenty starego drzewostanu do stanu właściwego (FV), tj. zróżnicowana; drzewostan różnowiekowy, o zróżnicowanym zwarcie, zawsze z grupami i kępami starych drzew na 25 % stanowisk.</p> <p>7) Utrzymanie wskaźnika wiek drzewostanu (udział starodrzewu) we właściwym (FV) stanie, tj. >10% udział drzew starszych niż 100 lat.</p> <p>8) Wskaźnik naturalne odnowienie drzewostanu:</p> <p>a. poprawa ze stanu niezadowalającego (U1), tj. tak, lecz mało intensywne, słabo reagujące na luki i prześwietlenia lub na działania gospodarcze mające spowodować odnowienie, część powierzchni o odpowiednich do rozwoju młodego pokolenia warunkach świetlnych pozostaje bez odnowienia do stanu właściwego (FV), tj. obecne, wypełniające dogodnie do odnowienia miejsca, w szczególności naturalne luki i prześwietlenia, o składzie odpowiadającym składowi drzewostanu; przy rębniach nie wymagające uzupełnienia odnowieniem sztucznym na 75 % stanowisk,</p> <p>b. poprawa ze stanu złego (U2), tj. brak przejawów odnowienia, nie powstaje nawet w potencjalnie dogodnych pod względem świetlnym miejscach- lukach i prześwietleniach do</p>
--	--	--

		<p>stanu właściwego (FV), tj. obecne, wypełniające dogodne do odnowienia miejsca, w szczególności naturalne luki i prześwietlenia, o składzie odpowiadającym składowi drzewostanu; przy rębniach nie wymagające uzupełnienia odnowieniem sztucznym na 25 % stanowisk.</p> <p>9) Wskaźnik gatunki obce w drzewostanie:</p> <p>a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. < 5 % udziału powierzchniowego, tj. najwyżej miejscami lub pojedynczo i nie odnawiające się na 75 % stanowisk,</p> <p>b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. udział powierzchniowy 5 %- 15 % i nie odnawiający się do stanu właściwego (FV), tj. < 5 % udziału powierzchniowego, tj. najwyżej miejscami lub pojedynczo i nie odnawiające się na 25 % stanowisk.</p> <p>10) Poprawa wskaźnika martwe drewno (łącznie zasoby) ze stanu złego (U2), tj. < 10 m³/ha do stanu właściwego (FV), tj. > 20 m³/ha na 100 % stanowisk.</p> <p>11) Poprawa wskaźnika martwe drewno wielkowymiarowe ze stanu złego (U2), tj. < 3 szt./ ha do stanu właściwego (FV), tj. > 5 szt./ha na 100 % stanowisk.</p> <p>12) Poprawa wskaźnika mikrosiedliska drzewne (drzewa biocenotyczne) ze stanu niezadowolającego (U1), tj. 10-20 szt./ha do stanu właściwego (FV), tj. > 20 szt./ha na 100 % stanowisk.</p> <p>13) Utrzymanie wskaźnika inne zniekształcenia, w tym zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna we właściwym (FV) stanie, tj. brak na 100 % stanowisk.</p>
4.	91D0 bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzożowo-sosnowe bagienne lasy borealne	<p>1) Utrzymanie powierzchni siedliska- 66,01 ha (stan właściwy - FV).</p> <p>2) Wskaźnik gatunki charakterystyczne:</p> <p>a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. obecnych > 60 % listy gatunków charakterystycznych na 27 % stanowisk,</p> <p>b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. obecne 30-60 % listy gatunków charakterystycznych do stanu właściwego (FV), tj. obecnych > 60 % listy gatunków charakterystycznych na 18 % stanowisk,</p> <p>c. poprawa ze stanu złego (U2), tj. obecnych < 30 % listy gatunków charakterystycznych do stanu właściwego (FV), tj. obecnych > 60 % listy gatunków charakterystycznych na 55 % stanowisk.</p> <p>3) Wskaźnik gatunki dominujące:</p> <p>a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. we wszystkich warstwach dominują gatunki, które dominują w “naturalnym” zbiorowisku roślinnym, a stosunki ilościowe ich dominacji są naturalne na 9 % stanowisk,</p>

		<p>b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. we wszystkich warstwach dominują te gatunki, które dominują w „naturalnym” zbiorowisku roślinnym, ale zachwiane stosunki ilościowe do stanu właściwego (FV), tj. we wszystkich warstwach dominują gatunki, które dominują w “naturalnym” zbiorowisku roślinnym, a stosunki ilościowe ich dominacji są naturalne na 36 % stanowisk,</p> <p>c. poprawa ze stanu złego (U2), tj. w jednej lub więcej warstw dominuje gatunek inny niż zwykle w naturalnym zbiorowisku roślinnym do stanu właściwego (FV), tj. we wszystkich warstwach dominują gatunki, które dominują w “naturalnym” zbiorowisku roślinnym, a stosunki ilościowe ich dominacji są naturalne na 55 % stanowisk.</p> <p>4) Wskaźnik inwazyjne gatunki obce w runie:</p> <p>a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. brak na 91 % stanowisk,</p> <p>b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. obecny najwyżej 1 gatunek, nieliczny-sporadyczny do stanu właściwego (FV), tj. brak na 9 % stanowisk.</p> <p>5) Wskaźnik rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych:</p> <p>a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. brak na 36 % stanowisk,</p> <p>b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. obecne, lecz najwyżej 1 gatunek, nie bardzo silnie ekspansywny do stanu właściwego (FV), tj. brak na 27 % stanowisk,</p> <p>c. poprawa ze stanu złego (U2), tj. więcej niż 1 gatunek, albo 1 gatunek bardzo silnie ekspansywny do stanu właściwego (FV), tj. brak na 37 % stanowisk.</p> <p>6) Wskaźnik uwodnienie:</p> <p>a. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. nieco przesuszone do stanu właściwego (FV), właściwe, “bagienne” uwodnienie na 27 % stanowisk,</p> <p>b. poprawa ze stanu złego (U2), tj. silnie przesuszone do stanu właściwego (FV), tj. właściwe, “bagienne” uwodnienie na 73 % stanowisk.</p> <p>7) Wskaźnik wiek drzewostanu:</p> <p>a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. > 20 % udział objętość. drzew starszych niż 100 lat na 82 % stanowisk,</p> <p>b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. < 20 % udział drzew starszych niż 100 lat, ale > 50 % udział drzew starszych niż 50 lat do stanu właściwego (FV), tj. > 20 % udział objętość. drzew starszych niż 100 lat na 18 % stanowisk.</p> <p>8) Wskaźnik gatunki obce geograficznie w drzewostanie:</p> <p>a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. < 1 % i nie odnawiające się na 55 % stanowisk,</p> <p>b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. < 10 % i nie odnawiające się do stanu właściwego (FV), tj. < 1 % i nie odnawiające się na 36 % stanowisk,</p> <p>c. poprawa ze stanu złego (U2), tj. > 10 % lub odnawiające się do stanu właściwego (FV), tj. < 1 % i nie odnawiające się na 9 % stanowisk.</p>
--	--	--

		<p>9) Utrzymanie wskaźnika gatunki obce ekologicznie w drzewostanie we właściwym (FV) stanie, tj. < 10 % na 100 % stanowisk.</p> <p>10) Wskaźnik naturalne odnowienie drzewostanu:</p> <p>a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. tak obfite na 9 % stanowisk.</p> <p>b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. tak, lecz pojedyncze do stanu właściwego (FV), tj. tak, obfite na 91 % stanowisk.</p> <p>11) Wskaźnik występowanie mchów torfowców:</p> <p>a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. dominują w runie, normalne zróżnicowanie gatunkowe na 18 % stanowisk,</p> <p>b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. obniżone pokrycie albo różnorodność gatunkowa do stanu właściwego (FV), tj. dominują w runie, normalne zróżnicowanie gatunkowe na 18 % stanowisk,</p> <p>c. poprawa ze stanu złego (U2), tj. brak lub bardzo niskie pokrycie do stanu właściwego (FV), tj. dominują w runie, normalne zróżnicowanie gatunkowe na 64 % stanowisk.</p> <p>12) Wskaźnik występowanie charakterystycznych krzewinek:</p> <p>a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. występują z “normalną” obfitością na 27 % stanowisk,</p> <p>b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. występują słabo do stanu właściwego (FV), tj. występują z “normalną” obfitością na 27 % stanowisk,</p> <p>c. poprawa ze stanu złego (U2), tj. zupełnie brak do stanu właściwego (FV), tj. występują z “normalną” obfitością na 46 % stanowisk.</p> <p>13) Wskaźnik pionowa struktura roślinności:</p> <p>a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. normalna, zróżnicowana na 18 % stanowisk,</p> <p>b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. antropogenicznie zmieniona, lecz zróżnicowana do stanu właściwego (FV), tj. normalna, zróżnicowana na 82 % stanowisk.</p> <p>14) Utrzymanie wskaźnika zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna we właściwym (FV) stanie, tj. brak na 100 % stanowisk.</p> <p>15) Utrzymanie wskaźnika inne zniekształcenia we właściwym (FV) stanie, tj. brak na 100 % stanowisk.</p>
--	--	--

Załącznik nr 5 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 30 kwietnia 2026 r.

Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania.

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania ⁶	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie ⁷
Dotyczące ochrony siedlisk przyrodniczych				
1.	7120 torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	1. Usunięcie nalotów drzew i krzewów z powierzchni torfowiska na ok. 6 ha. Dopuszcza się pozostawienie ok. 1% udziału sosny o wysokości do 2 m. Biomasa należy wynieść poza torfowisko. W przypadku pojawienia się odrostów zabieg należy powtórzyć.	PLH220064_7120_2 (adres leśny: 11-14-3-16-276 -i -00)	RDOŚ w Gdańsku na podstawie porozumienia z Nadleśnictwem Niedźwiady.
		2. Eksperymentalne usunięcie warstwy murszu na głębokość od 0,5 do 0,8 m najbardziej przesuszonych i pozbawionych roślinności torfowiskowej fragmentów torfowiska na dowolnej powierzchni poza potorfiami. Mursz można wykorzystać do zasypania istniejącego rowu.	PLH220064_7120_1 (adres leśny: 11-05-3-14-14 -d -00; 11-05-3-14-14 -a -00; 11-05-3-14-31 -a -00)	RDOŚ w Gdańsku na podstawie porozumienia z Nadleśnictwem Czarne Człuchowskie.
2.	7120 torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	Poprawa uwodnienia poprzez budowę przetamowań/zastawek na rowach melioracyjnych oraz remont istniejącego jazu. Zgodnie z załączoną lokalizacją GPS należy wybudować 6 zastawek o szerokości od 4 do 7 m. Każda zastawka powinna składać się z dwóch drewnianych ścianek szczelnych zabijanych w dno rowu w odległości co najmniej 1 m od siebie.	PLH220064_7120_2 (adres leśny: 11-14-3-16-276 -i -00, lokalizacja: (1) 17° 3' 6,889" E; 53°49' 5,937" N (2) 17° 3' 8,953" E; 53° 49' 4,831" N (3) 17° 3' 5,420" E; 53° 49' 0,812" N) PLH220064_91D0_4	RDOŚ w Gdańsku na podstawie porozumienia z Nadleśnictwem Niedźwiady.

⁶ Identyfikator płatów siedlisk oraz gatunków i ich siedlisk zgodnie z opracowaniem Klubu Przyrodników i in. 2021-2022. Dokumentacja Planu Zadań ochronnych obszaru Natura Sporysz PLH220064. Adresy leśne wg Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Niedźwiady na lata 2023-2032 i Nadleśnictwa Czarne Człuchowskie na lata 2022-2031.

⁷ Podmioty odpowiedzialne za wykonanie działań w ramach posiadanych kompetencji.

	91D0 bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi Pinetum, Pino mugo-Sphagnetum, Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzozowo-sosnowe bagienne lasy borealne	Przestrzeń między ściankami należy wypełnić lokalnym gruntem. Wysokość piętrzenia – ok. 20 cm poniżej korony rowu. Możliwe jest przesunięcie lokalizacji zastawek w obrębie rowu o kilkanaście kilkadziesiąt m w zależności od lokalnych warunków topograficznych (ukształtowania brzegów oraz spadku dna rowu).	(adres leśny: 11-14-3-16-301 -a -00/11-14-3-16-300 -d -00, lokalizacja: (4) 17° 3' 13,398" E; 53° 48' 54,855" N) PLH220064_91D0_5 (adres leśny: 11-14-3-16-275 -f -00, lokalizacja: (5) 17° 3' 11,814" E; 53° 49' 21,479" N, adres leśny: 11-14-3-16-275 -k -00, lokalizacja: (6) 17° 3' 13,522" E; 53° 49' 14,850" N)	
3.	7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)	Nie planuje się.		
4.	9110 kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	Modyfikacja w zakresie gospodarki leśnej polegająca na: 1) stosowaniu rębni złożonych z długim okresem odnowienia, 2) pozostawieniu w ramach każdej rębni na powierzchni manipulacyjnej nie mniej niż 5% powierzchni drzewostanu macierzystego wraz ze wszystkimi składnikami strukturalnymi (nienaruszone wszystkie warstwy), w postaci biogrup lub większej liczby kęp, zaleca się, aby wielkość biogrupy wynosiła co najmniej 6 arów. Powinny być one zaznaczone w terenie na etapie cięć przygotowawczych i pozostawione do naturalnego rozpadu i	W całym zasięgu siedliska w obszarze PLH220064_9110_1 (adres leśny: 11-14-3-16-256 -h -00; 11-14-3-16-281 -b -00; 11-14-3-16-281 -d -00) PLH220064_9110_2 (adres leśny: 11-14-3-16-231 -b -00) PLH220064_9110_3 (adres leśny: 11-14-3-16-229 -i -00) PLH220064_9110_4 (adres leśny: 11-14-3-16-206 -d -00; 11-14-3-16-206 -i -00; 11-14-3-16-230 -d -00; 11-14-	Nadleśnictwo Niedźwiady

	<p>tworzyć jeden zwarty płat drzewostanu. Nie ma konieczności pozostawiania biogrup, jeżeli powierzchnia rębni nie będzie przekraczała 1 ha,</p> <ol style="list-style-type: none">3) pozostawienia do naturalnej śmierci 10-15% drzew liściastych (przy cięciach uprzątających istnieje możliwość pozostawienia (przestoje),4) pozostawianiu martwych drzew o długości pnia >3m i grubość >50 cm (o ile takie drzewa występują w drzewostanie) w ilości minimum 3 sztuk/ha. W przypadku braku w drzewostanie drzew o długości pnia >3m i grubości >50 cm pozostawianie martwych drzew o możliwie największej długości i średnicy pnia na powierzchniach siedliska w ilości minimum 5 sztuk/ha, o ile pozwalają na to naturalne procesy wydzielania się posuszu,5) pozostawianie w płatach siedlisk martwego drewna w ilości co najmniej 20 m³/ha, o ile pozwalają na to naturalne procesy wydzielania się posuszu (nie dotyczy gatunków obcych geograficznie i ekologicznie),6) odnawianie gatunkami właściwymi dla siedliska: bukiem z możliwym, mniejszym udziałem dębu szypułkowego, klonu zwyczajnego, klonu jawora i innych rodzimych gatunków liściastych oraz dopuszczalnym udziałem sosny zwyczajnej w ilości nie przekraczającej 10% drzewostanu,7) pozostawianiu złomów i wykrotów, z wyjątkiem drzew zagrażających bezpieczeństwu publicznemu,8) stopniowemu usuwaniu w ramach prowadzonych zabiegów pielęgnacyjnych wprowadzonych do drzewostanów gatunków obcych geograficznie i ekologicznie, w tym	3-16-256 -a -00,)	
--	--	-------------------	--

		sosny, świerka, modrzewia, daglezi, jodły i innych.		
Dotyczące monitoringu⁸ stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych				
1.	7120 torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	Raz na 10 lat zgodnie z metodyką PMŚ GIOŚ.	PLH220064_7120_1 (adres leśny: 11-05-3-14-14 -d -00; 11-05-3-14-14 -a -00; 11-05-3-14-31 -a -00) PLH220064_7120_2 (adres leśny: 11-14-3-16-276 -i -00)	RDOŚ w Gdańsku
2.	7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)	Raz na 10 lat zgodnie z metodyką PMŚ GIOŚ.	PLH220064_7140_1 (adres leśny: 11-14-3-16-250 -c -00)	RDOŚ w Gdańsku
3.	9110 kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	Raz na 10 lat zgodnie z metodyką PMŚ GIOŚ.	PLH220064_9110_1 (adres leśny: 11-14-3-16-256 -h-00; 11-14-3-16-281 -b -00; 11-14-3-16-281 -d -00) PLH220064_9110_4 (adres leśny: 11-14-3-16-206 -d -00; 11-14-3-16-206 -i -00; 11-14-3-16-230 -d -00; 11-14-3-16-256 -a -00)	RDOŚ w Gdańsku
4.	91D0 bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi Pinetum, Pino mugo-</i>	Raz na 10 lat zgodnie z metodyką PMŚ GIOŚ.	PLH220064_91D0_1 (adres leśny: 11-05-3-13-86 -g -00; 11-05-3-13-86 -f -00; 11-05-3-13-85 -h -00) PLH220064_91D0_4 (adres leśny: 11-14-3-16-300 -d -00; 11-14-3-16-300 -f -00; 11-14-3-16-301 -a -00) PLH220064_91D0_5	RDOŚ w Gdańsku

⁸ Zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, prowadzonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska.

	<i>Sphagnetum</i> , <i>Sphagno</i> <i>girgensohnii</i> - <i>Piceetum</i>) i brzożowo- sosnowe bagienne lasz borealne		11-14-3-16-276 -k -00; 11-14-3-16-276 -j -00; 11-14-3-16-276 -h -00; 11-14-3-16-275 -i - 00; 11-14-3-16-276 -l -00; 11-14-3-16-275 -l -00; 11-14-3-16-275 -f -00; 11-14-3-16-275 - k-00)	
Działania dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony				
1.	7120 torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	Nie planuje się.		
2.	7140 torfowiska przejsiowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio</i> - <i>Caricetea</i>)	Nie planuje się.		
3.	9110 kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	Nie planuje się.		
4.	91D0 bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio</i> <i>uliginosi</i> <i>Betuletum</i> <i>pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi</i> <i>Pinetum</i> , <i>Pino</i> <i>mugo</i> - <i>Sphagnetum</i> , <i>Sphagno</i> <i>girgensohnii</i> -	Nie planuje się.		

	<i>Piceetum</i>) i brzozowo- sosnowe bagienne lasz borealne			
--	---	--	--	--

Załącznik nr 6 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 30 kwietnia 2026 r.

Wskazania do zmian w istniejącym Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Rzeczenica dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędnych dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000⁹.

Lp.	Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
1.	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Rzeczenicy, uchwała nr XVI/119/15 Rady Gminy w Rzeczenicy z dnia 04 grudnia 2015 r w sprawie zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Rzeczenica.	W przypadku aktualizacji Studium proponuje się wprowadzenie, w części dotyczącej ochrony środowiska – obszaru Natura 2000 Sporysz PLH220064, zapisów zapewniających: 1. Nie prowadzenie prac z zakresu melioracji wodnych (w tym odmulania, pogłębiania, wszelkiej konserwacji i remontów rowów melioracyjnych), budowy urządzeń wodnych, a także innych działań mających negatywny wpływ na stan ochrony siedlisk przyrodniczych i występujących tam gatunków roślin oraz zwierząt, w szczególności ich odwadniania i odprowadzania do nich wód mogących prowadzić do ich zanieczyszczenia i eutrofizacji, z wyjątkiem urządzeń służących do hamowania nadmiernego odpływu wód z obszaru. 2. Wprowadzenie w obszarze Natura 2000 Sporysz PLH220064 funkcji dominującej: ochrona przyrody, a uzupełniającej: leśnictwo i rolnictwo.

⁹ Zgodnie z art. 64 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 1688, z późn. zm.) do dnia wejścia w życie planu ogólnego gminy w danej gminie, przez plan ogólny gminy należy rozumieć studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy.